Parte del contenido de este manual puede diferir del teléfono dependiendo del software del teléfono o del proveedor de servicio.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-25242A
Spanish (MVL). 07/2010. Rev. 1.0

GT-B2100

manual del usuario

SAMSUNG

usar este manual

Este manual del usuario fue diseñado especialmente para guiarlo a través de las funciones y características del teléfono móvil. Para un inicio rápido, consulte "presentación del teléfono móvil", "armado y preparación del teléfono móvil", y "uso de las funciones básicas".

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que verá en este manual:

Advertencia: situaciones que pudieran causar lesiones a usted u otras personas

Precaución: situaciones que pudieran causar daño al teléfono u otros equipos

Nota: notas, sugerencias de uso o información adicional

▶ **Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ▶ p. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Crear mensaje nuevo** (representa **Neo Mensajeria**, seguido de **Crear mensaje nuevo**)

[ ] **Corchetes**: teclas del teléfono; por ejemplo: [] (representa la tecla Encendido/Salir del menú)

< > **Paréntesis angulados**: teclas programables que controlan distintas funciones en cada pantalla; por ejemplo: <**OK**> (representa la tecla programable **OK**)

Información de derechos de autor

Los derechos de todas las tecnologías y productos que comprende este dispositivo son propiedad de sus respectivos dueños:

- Bluetooth® es una marca registrada en todo el mundo de Bluetooth SIG, Inc. QD ID de Bluetooth: B014857.
- Java™ es una marca registrada de Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® es una marca registrada de Microsoft Corporation.

contenido

información de seguridad y uso 2
- Advertencias de seguridad 2
- Precauciones de seguridad 4
- Información de uso importante 7

presentación del teléfono móvil 11
- Desembalaje 11
- Disposición del teléfono 12
- Teclas 14
- Pantalla 15
- Iconos 16

armado y preparación del teléfono móvil 18
- Instalación de la tarjeta SIM y la batería 18
- Carga de la batería 20
- Inserción de una tarjeta de memoria (opcional) . 21

uso de las funciones básicas 23
- Encendido y apagado del teléfono 23
- Acceso a los menús 24
- Personalización del teléfono 24

Uso de las funciones básicas de llamada 26
Envío y visualización de mensajes 27
Adición y búsqueda de contactos 29
Uso de funciones básicas de la cámara 30
Reproducción de música 30
Navegación por Wap 32

uso de funciones avanzadas 33
Uso de funciones avanzadas de llamada 33
Uso de las funciones avanzadas de la agenda .. 35
Uso de funciones avanzadas de mensajería 36
Uso de las funciones avanzadas de la cámara .. 37
Uso de las funciones avanzadas de música 39

uso de herramientas y aplicaciones 42
Uso de la función inalámbrica Bluetooth 42
Activación y envío de un mensaje de emergencia 44
Activación del rastreador móvil 45
Grabación y reproducción de notas de voz 45
Editar imágenes 46
Uso de juegos y aplicaciones Java 48
Visualización de relojes mundiales 49
Configuración y uso de alarmas 50
Uso de la calculadora 51
Convertir monedas o medidas 51
Configurar Temporizador 51
Uso del cronómetro 51
Creación de tareas nuevas 51
Creación de notas de texto 52
Administración del calendario 52

solución de problemas .....a

información de seguridad y uso

Cumpla con las siguientes precauciones para evitar situaciones peligrosas o ilegales y para garantizar el máximo rendimiento del teléfono móvil.

Advertencias de seguridad

WARNING

Mantenga el teléfono lejos de niños y mascotas

Mantenga el teléfono y todos los accesorios fuera del alcance de niños pequeños o animales. Las piezas pequeñas pueden causar asfixia o lesiones graves si se tragan.

Proteja su audición

Escuchar a través de un auricular a un volumen alto puede dañar su audición. Use sólo la configuración de volumen mínima necesaria para escuchar la conversación o la música.

Instale los teléfonos móviles y el equipo con precaución

Asegúrese de que todos los teléfonos móviles o el equipo relacionado se encuentren correctamente instalados en el vehículo. Evite colocar el teléfono y los accesorios cerca del área de una bolsa de aire. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente podrían causar lesiones graves cuando las bolsas de aire se inflen rápidamente.

Manipule y deseche las baterías y los cargadores con cuidado

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el teléfono. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causar graves lesiones o daño al teléfono.
- No arroje las baterías o los teléfonos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los teléfonos.
- Nunca coloque las baterías o los teléfonos sobre aparatos de calentamiento, como hornos microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar al sobrecalentarse.
- Nunca reviente ni perfore las baterías. Evite exponerlas a presiones externas altas; se puede producir un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

Evite la interferencia con marcapasos

Mantenga un mínimo de 15 cm (6 pulgadas) entre los teléfonos móviles y los marcapasos para evitar la interferencia potencial, según lo recomendado por fabricantes y el grupo de investigación independiente Wireless Technology Research. Si tiene alguna razón para sospechar que el teléfono causa interferencia con un marcapasos u otro dispositivo médico, apague el teléfono de inmediato y comuníquese con el fabricante del marcapasos o dispositivo médico para obtener asesoría.

WARNING

Apague el teléfono en entornos potencialmente explosivos

No use el teléfono en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) o cerca de combustibles o productos químicos. Apague el teléfono cuando así lo establezcan las señales de advertencias o las instrucciones. El teléfono puede causar explosiones o fuego en áreas de almacenamiento y transferencia de combustibles, productos químicos o zonas de explosiones, o cerca de éstas. No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento que el teléfono, sus piezas o accesorios.

Reduzca el riesgo de lesiones por movimiento repetitivo

Cuando utilice el teléfono, sosténgalo en forma relajada, presione las teclas con suavidad, use las funciones especiales que disminuyen la cantidad de pulsaciones de teclas (como las plantillas y el texto predictivo) y tome descansos frecuentes.

Precauciones de seguridad

CAUTION

Siempre conduzca con precaución

Evite usar el teléfono mientras conduzca y obedezca todas las normas que restringen el uso de teléfonos móviles durante la conducción. Use accesorios de manos libres para aumentar la seguridad cuando sea posible.

Siga todas las advertencias y normas de seguridad

Cumpla con todas las normas que restringen el uso de un teléfono móvil en ciertas áreas.

Use sólo accesorios aprobados por Samsung

El uso de accesorios no compatibles puede dañar el teléfono o causar lesiones.

Apague el teléfono cuando esté cerca de equipos médicos

El teléfono puede interferir con los equipos médicos en hospitales o centros de salud. Siga todas las normas, advertencias publicadas e instrucciones del personal médico.

Apague el teléfono o desactive las funciones inalámbricas en una aeronave

El teléfono puede causar interferencia con equipos aeronáuticos. Siga todas las normas de la aeronave y apague el teléfono o cámbielo a un modo que desactive las funciones inalámbricas cuando así lo indique el personal de la aeronave.

Evite dañar las baterías y los cargadores

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas (por debajo de los 0 °C/32 °F o sobre los 45 °C/113 °F). Las temperaturas extremas pueden reducir la capacidad de carga y la vida útil de las baterías.
- Evite que las baterías entren en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre las terminales + y - de las baterías y provocar un daño temporal o permanente de las baterías.
- Nunca utilice cargadores o baterías que estén dañados.

Maneje el teléfono con cuidado y en forma sensata

- El teléfono ha sido probado en un entorno controlado y ha demostrado ser resistente al polvo y al agua en ciertas circunstancias (cumple los requisitos de la clasificación IP57 como se describe en el estándar internacional IEC 60529: Grados de protección proporcionados por contenedores [Código IP]; condiciones de prueba: 15 a 35° C, 86 a 106 kPa, 1 metro, durante 30 minutos). A pesar de esta clasificación, el teléfono no es resistente al daño causado por el agua en cualquier situación.
- Las cubiertas selladas incorrectamente, la inmersión prolongada en el agua o la presión excesiva pueden

provocar filtraciones y permitir que el agua se introduzca en el teléfono. No sumerja el teléfono en agua de forma intencional, no permita que el teléfono entre en contacto con agua ni exponga el teléfono a la humedad.

- Las cubiertas selladas incorrectamente, la exposición excesiva al polvo o la presión excesiva pueden provocar que se introduzca polvo. No exponga el teléfono al polvo ni a la arena durante períodos de tiempo prolongados.
- El teléfono es un dispositivo electrónico complejo. Protéjalo de los impactos y de la manipulación descuidada para evitar daños graves. Los daños en la parte exterior del teléfono pueden reducir la protección contra el agua. No inserte objetos filosos en los agujeros del altavoz, del micrófono ni del receptor, ya que se puede perforar la superficie protectora y permitir que se introduzca agua y polvo.
- No pinte el teléfono, ya que al hacerlo puede trabar las piezas móviles y evitar el funcionamiento correcto.
- Si el teléfono tiene una luz de cámara fija o intermitente, no la utilice cerca de los ojos de niños o animaless.
- El teléfono se puede dañar por la exposición a campos magnéticos. No use estuches o accesorios con cierres magnéticos ni permita que el dispositivo entre en contacto con campos magnéticos durante períodos de tiempo prolongados.

Evite la interferencia con otros dispositivos electrónicos

El teléfono emite señales de radiofrecuencia (RF) que pueden interferir con equipos electrónicos no protegidos o incorrectamente protegidos, como marcapasos, auriculares, dispositivos médicos y otros dispositivos electrónicos en hogares o vehículos. Consulte a los fabricantes de los dispositivos electrónicos para resolver los problemas de interferencia que experimente.

CAUTION

Información de uso importante

Use el teléfono en la posición normal

Evite el contacto con la antena interna del teléfono.

Sólo permita que personal calificado revise el teléfono

Si permite que personal no calificado revise el teléfono, éste se puede dañar anulando la garantía.

Asegure una vida útil máxima de la batería y del cargador

- Evite cargar las baterías por más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargarán y será necesario volver a cargarlas antes de poder usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para su uso destinado.

Manipule las tarjetas SIM y las tarjetas de memoria con cuidado

- No extraiga una tarjeta mientras el teléfono transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y/o dañar la tarjeta o el teléfono.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico de otros dispositivos.
- La escritura y borrado frecuentes de la tarjeta de memoria acortarán su rango de vida útil.
- No toque el área de los contactos o terminales dorados con los dedos u objetos metálicos. Si está sucia, limpie la tarjeta con un paño suave.

Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia

Es posible que en algunas áreas o circunstancias no sea posible efectuar llamadas de emergencia desde el teléfono. Antes de viajar a áreas remotas o subdesarrolladas, planifique un método alternativo para comunicarse con personal de servicios de emergencia.

Información de certificación de la Tasa específica de absorción (SAR)

El dispositivo cumple con las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos (FCC) que limitan la exposición de las personas a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas evitan la venta de teléfonos móviles que excedan el nivel de exposición máximo (conocido como Tasa específica de absorción o SAR) de 1,6 watts por kilo.

Durante las pruebas, el índice máximo de SAR registrado para este modelo fue:

Frecuencia de red	Tasa específica de absorción (W/kg)	
	Junto al oído	Llevándolo cerca del cuerpo*
GSM850	0,638	1,19
GSM1900	0,637	0,578

* Cuando se use con accesorios que no contengan metal y que proporcionen una separación de a lo menos 1,5 cm entre el teléfono (incluida la antena, ya sea que esté extendida o retraída) y el cuerpo de quien lo usa.

En el uso normal, es probable que el índice de SAR real sea mucho menor, ya que el teléfono fue diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles más bajos cada vez que es posible, el teléfono reduce su exposición general a la energía de RF.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono basándose en el cumplimiento de todos los niveles SAR informados con las directrices de exposición a RF de la FCC. La autorización se puede encontrar en el sitio web de la Oficina de Ingeniería y Tecnología de la FCC en http://www.fcc.gov/oet/ea (busque el código de beneficiario A3L y el código de producto GTB2100).

Aviso de exención de responsabilidad

Algunos de los contenidos y servicios a los que puede accederse mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por las leyes de copyright, patentes, marcas comerciales u otras leyes de propiedad intelectual. Esos contenidos y servicios se proporcionan únicamente para uso personal no comercial. No podrá utilizar contenido o servicios de una forma que no esté autorizada por el propietario del contenido o por el proveedor de servicio. Sin perjuicio de lo anterior, a menos que se cuente con una autorización expresa del propietario del contenido o del proveedor del servicio, usted no podrá modificar, copiar, volver a publicar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, utilizar para crear trabajos derivados, explotar ni distribuir de cualquier forma o en medio ningún contenido o servicios que se muestren a través de este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN 'TAL CUAL'. SAMSUNG NO GARANTIZA EL CONTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, NI DE FORMA EXPRESA NI

IMPLÍCITA, POR NINGÚN MOTIVO. SAMSUNG RENUNCIA DE FORMA EXPRESA A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS A MODO DE EJEMPLO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA EXACTITUD, VALIDEZ, OPORTUNIDAD, LEGALIDAD NI PRECISIÓN DE NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DISPONIBLE A TRAVÉS DE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN VIRTUD DE UN CONTRATO O DE UN ACUERDO EXTRACONTRACTUAL, DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O EMERGENTES, DE HONORARIOS DE ABOGADOS, DE GASTOS, NI DE CUALQUIER OTRO DAÑO QUE SURJA DE CUALQUIER INFORMACIÓN EN LOS CONTENIDOS O QUE RESULTE DEL USO DE CUALQUIER CONTENIDO O SERVICIO POR PARTE DE USTED O DE UN TERCERO, O QUE ESTÉ RELACIONADO CON LOS CONTENIDOS, INCLUSO SI SE INFORMÓ SOBRE LA POSIBILIDAD DE QUE OCURRIERAN TALES DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizarse o interrumpirse en cualquier momento, y Samsung no expresa ninguna declaración ni garantiza que ningún contenido o servicio permanecerá disponible durante un período de tiempo. Los contenidos y servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las que Samsung no tiene ningún control.

Sin limitar las generalidades de este aviso de exención de responsabilidad, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad que surja por la interrupción o suspensión de cualquier contenido o servicio disponible mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable por el servicio al cliente relacionado con los contenidos y servicios. Cualquier pregunta o solicitud para servicios relacionados con el contenido o con los servicios debe realizarse directamente a los proveedores del contenido y los servicios respectivos.

presentación del teléfono móvil

En esta sección, aprenda acerca de la disposición, teclas, pantalla e iconos del teléfono.

Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

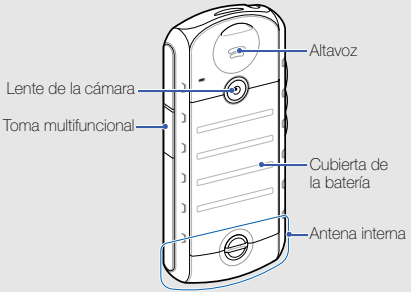
- Teléfono móvil
- Batería
- Adaptador de viaje (cargador)
- Manual del usuario

- Los elementos que se proporcionan con el teléfono pueden variar según el software y los accesorios disponibles en su región o los que ofrezca el proveedor de servicio. Puede obtener accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los que mejor funcionan con su teléfono.

Disposición del teléfono

La parte frontal del teléfono incluye las siguientes teclas y funciones:

La parte posterior del teléfono incluye las siguientes teclas y funciones:



Puede bloquear las teclas para evitar cualquier operación no deseada del teléfono. Para bloquear las teclas, mantenga presionada [*]. Para desbloquear estas teclas, mantenga presionada [*].

Cuando está activado el bloqueo automático del teclado, las teclas se bloquean automáticamente después de que la pantalla se apaga.

Mantenga la función resistente al agua y al polvo

Si bien teléfono brinda protección limitada contra la exposición accidental al agua en algunas condiciones, nunca debe sumergir el teléfono en agua de forma intencional.

- No exponga el teléfono a presiones altas de agua ni a otros líquidos, como el agua salada, el agua ionizada o el agua sucia.

- Si el teléfono se moja, séquelo completamente con un paño suave y limpio.

- Asegúrese de que todas las cubiertas estén alineadas correctamente y bien cerradas.
- Siempre mantenga limpia la cubierta de la toma multifunción y procure evitar dañarla.

- Cualquier mantenimiento realizado en el teléfono puede reducir la protección contra el agua y el polvo. Evite exponer el teléfono al polvo o el agua si se le ha realizado algún tipo de mantenimiento.
- Exponer el teléfono a temperaturas extremas puede reducir la protección contra el agua y el polvo. Evite exponer el teléfono a temperaturas inferiores a 0° C/32° F o superiores a 45° C/113° F.

Teclas

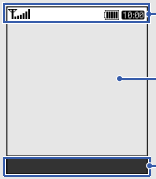
Tecla	Función
Teclas programables	Permiten realizar las acciones indicadas en la parte inferior de la pantalla
Navegación de cuatro direcciones	En el modo Inactivo, permite acceder al modo Mi menú (arriba) o a menús definidos por el usuario (izquierda/derecha/abajo); en el modo Menú, permite desplazarse por las opciones del menú
Confirmar	En el modo Inactivo, permite iniciar el explorador Web; en el modo Menú, permite seleccionar la opción resaltada del menú o confirmar una entrada

Tecla	Función
Marcar	Permite realizar o contestar una llamada; en el modo Inactivo, permite recuperar los últimos números marcados, perdidos o recibidos
Encendido/ Salida del menú	Permite encender y apagar el teléfono (mantenga presionada); finalizar una llamada; en el modo Menú, permite cancelar una entrada y volver al modo Inactivo
Alfanuméricas	Permiten introducir números, letras y caracteres especiales; en el modo Inactivo, mantenga presionada [1] para acceder a los mensajes de voz y [0] para introducir un prefijo de llamada internacional

Tecla	Función
Funciones especiales	Permiten introducir caracteres especiales o realizar funciones especiales; en el modo Inactivo, mantenga presionada [#] para ir al perfil Silencio; en el modo Inactivo, mantenga presionada [*] para bloquear las teclas; mantenga presionada [*] para introducir una pausa entre números
Flash	Permite encender o apagar la linterna (mantenga presionada)
Volumen	Permite ajustar el volumen del teléfono

Pantalla

La pantalla del teléfono consta de tres áreas:



Línea de iconos
Muestra distintos iconos

Área de texto y gráficas
Muestra mensajes, instrucciones e información que introduce

Línea de teclas programables
Muestra las acciones actuales asignadas a cada tecla programable

Iconos

Aprenda acerca de los iconos que aparecen en la pantalla.

Icono	Definición
	Intensidad de la señal
	Estado de la red GPRS • Azul: red GPRS conectada • Rojo: transfiriendo datos mediante red GPRS
	Estado de la red EDGE • Azul: red EDGE conectada • Rojo: transfiriendo datos mediante red EDGE
	Llamada de voz en curso
	Desvío de llamadas activado

Icono	Definición
	Función de mensajes de emergencia activada
	Alarma activada
	Conectando a una página web segura
	Roaming (fuera del área normal de servicio)
	Bluetooth activado
	Sincronizado con PC
	Nuevo mensaje de texto (SMS)
	Nuevo mensaje multimedia (MMS)
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje de correo de voz
	Reproducción de música en curso

Icono	Definición
	Reproducción de música en pausa
	Radio FM encendida
	Tarjeta de memoria insertada
	Perfil normal activado
	Perfil silencioso activado
	Nivel de carga de la batería
10:00	Hora actual

armado y preparación del teléfono móvil

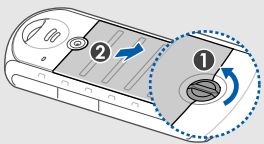
Comience por armar y configurar el teléfono móvil para el primer uso.

Instalación de la tarjeta SIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá un Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales.

Para instalar la tarjeta SIM y la batería:

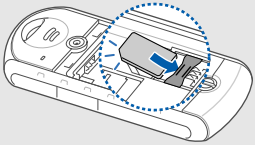
1. Desatornille el seguro y quite la cubierta de la batería.



WARNING No utilice las uñas para desatornillar. En cambio, utilice una moneda o un destornillador.

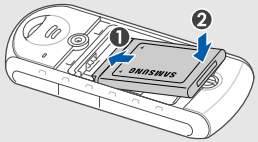
Si el teléfono está encendido, mantenga presionada [ ] para apagarlo.

2. Inserte la tarjeta SIM.

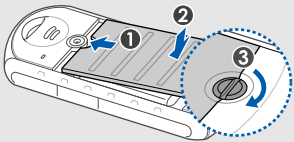


- Coloque la tarjeta SIM en el teléfono con los contactos dorados hacia abajo.
- Sin insertar una tarjeta SIM, puede usar los servicios que no son de red y algunos menús de su teléfono.

3. Inserte la batería.



4. Vuelva a colocar la cubierta de la batería y atornille el seguro.

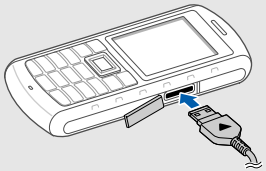


Atornille el seguro completamente para asegurar la cubierta de la batería. Debe cerrar la cubierta de la batería fuertemente para evitar el daño ocasionado por el agua.

Carga de la batería

Antes de usar el teléfono por primera vez, debe cargar la batería.

1. Abra la cubierta de la toma multifuncional en el costado del teléfono.
2. Conecte el extremo pequeño del adaptador de viaje a la toma multifuncional.



Con el triángulo hacia arriba

WARNING

Conectar el adaptador incorrectamente puede causar serios daños al teléfono. Cualquier daño causado por mal uso no está cubierto por la garantía.

3. Enchufe el extremo grande del adaptador de viaje en una toma de corriente.
4. Cuando la batería esté completamente cargada (el ícono ya no se mueve), desenchufe el adaptador de viaje de la toma de corriente.
5. Desenchufe el adaptador de viaje del teléfono.
6. Cierre la cubierta de la toma multifuncional.

Empuje la cubierta por completo para asegurar la toma multifuncional. Debe cerrar la toma multifuncional fuertemente para evitar el daño ocasionado por el agua.

Acerca del indicador de batería baja

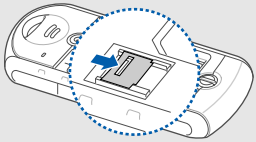
Cuando la batería tiene poca carga, el teléfono emite un tono de advertencia y un mensaje de batería baja. Además, el ícono de la batería aparecerá vacío y destellando. Si el nivel de la batería es demasiado bajo, el teléfono se apagará automáticamente. Recargue la batería para seguir usando el teléfono.

Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

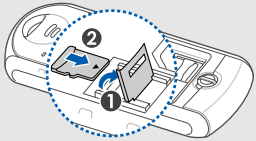
Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. El teléfono admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ de hasta 8 GB (según el fabricante y del tipo de tarjeta de memoria).

Formatear la tarjeta de memoria en su PC puede causar una incompatibilidad con el teléfono. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el teléfono.

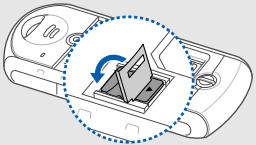
1. Desatornille el seguro y quite la cubierta de la batería.
2. Retire la batería.
3. Desbloquee la cubierta de la tarjeta de memoria.



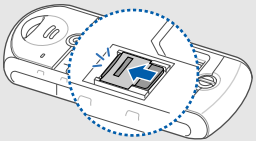
4. Levante la cubierta de la tarjeta de memoria e inserte una tarjeta de memoria con el lado de la etiqueta hacia arriba.



5. Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.



6. Bloquee la cubierta de la tarjeta de memoria.



7. Inserte la batería.
8. Vuelva a colocar la cubierta de la batería y atornille el seguro.

uso de las funciones básicas

Aprenda a realizar operaciones básicas y usar las principales funciones del teléfono móvil.

Encendido y apagado del teléfono

Para encender el teléfono:

1. Mantenga presionada [ ].
2. Introduzca el PIN y presione <**Confir.**> (si es necesario).
3. Cuando se abra el asistente para instalación, siga la pantalla para personalizar el teléfono como desee.

Para apagar el teléfono, repita el paso 1 anterior.

Cambiar al perfil Sin conexión

Al cambiar al perfil Sin conexión, puede usar los servicios del teléfono que no son de red en áreas donde se prohíbe el uso de dispositivos inalámbricos, como en aviones y hospitales.

Para cambiar al perfil Sin conexión, en el modo Menú seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono** → **Sin conexión**.

Siga todas las advertencias publicadas e instrucciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que estén prohibidos los dispositivos inalámbricos.

Acceso a los menús

Para acceder a los menús del teléfono:

1. En el modo Inactivo, presione <**Menú**> para acceder al modo Menú.
2. Use la tecla de navegación para desplazarse hasta un menú u opción.
3. Presione <**Selecc.**>, <**OK**> o la tecla Confirmar para confirmar la opción resaltada.
4. Presione <**Atrás**> para subir un nivel; presione [☎] para volver al modo Inactivo.

Personalización del teléfono

Sáquele más provecho al teléfono al personalizarlo para que coincida con sus preferencias.

Ajustar el volumen de los tonos de las teclas

En el modo Inactivo, presione [▲/▼] y ajuste el volumen del tono de las teclas.

Cambiar hacia o desde el perfil Silencio

En el modo Inactivo, mantenga presionada [#] para silenciar o activar el sonido del teléfono.

Configurar un perfil de teléfono

Para cambiar la melodía del perfil actual:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Desplácese hasta el perfil que esté usando.

   Si está utilizando un perfil Silencio o Sin conexión, no podrá cambiar la melodía.

3. Presione <**Opciones**> → **Editar** → **Tono de llamada de voz**.
4. Seleccione una categoría de melodía → una melodía.
5. Presione <**Guardar**>.

Para cambiar a otro perfil:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Seleccione el perfil que desea.

Para crear un perfil de teléfono:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Presione <**Opciones**> → **Crear**.
3. Introduzca un nombre para el perfil y presione la tecla Confirmar.
4. Personalice las configuraciones de sonido de acuerdo con lo que desee.
5. Cuando haya terminado, presione <**Guardar**>.

Seleccionar un fondo de pantalla (modo Inactivo)

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Pantalla de inicio**.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Imágenes**.
3. Seleccione **Fondo de pantalla** → una categoría de imagen → una imagen.
4. Presione <**Guardar**>.

Seleccionar un color de tema (modo Menú)

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Mi tema**.
2. Seleccione un patrón de color.

Configurar accesos directos del menú

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Teléfono** → **Accesos directos**.
2. Seleccione una tecla que desee usar como acceso directo.
3. Seleccione un menú que desee asignar a la tecla de acceso directo.

Bloquear el teléfono

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de teléfono**.
2. Seleccione **Activado**.
3. Introduzca una contraseña nueva de cuatro a ocho dígitos y presione <**OK**>.

4. Vuelva a introducir la contraseña nueva y presione <OK>.

- La primera vez que acceda a un menú que requiera una contraseña, se le solicitará que cree y confirme una contraseña.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas o de información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Uso de las funciones básicas de llamada

Aprenda cómo realizar o contestar llamadas y a usar las funciones básicas de llamada.

Realizar una llamada

1. En el modo Inactivo, introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Presione [ ] para marcar el número.
3. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Contestar una llamada

1. Cuando reciba una llamada, presione [ ].
2. Para finalizar la llamada, presione [ ].

Ajustar el volumen

Para ajustar el volumen durante una llamada, presione [▲/▼].

Usar la función de altavoz

1. Durante una llamada, presione la tecla Confirmar → Sí para activar el altavoz.
2. Para volver a utilizar el auricular, presione nuevamente la tecla Confirmar.

Usar el auricular

Al conectar el auricular que se proporciona a la toma multifuncional, puede realizar y contestar llamadas:

- Para volver a marcar la última llamada, presione el botón del auricular y, a continuación, manténgalo presionado nuevamente.
- Para contestar una llamada, mantenga presionado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, mantenga presionado el botón del auricular.

Envío y visualización de mensajes

Aprenda cómo enviar o ver mensajes de texto (SMS), multimedia (MMS) o correos electrónicos.

Enviar un mensaje de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Crear mensaje nuevo** → **Mensaje**.
2. Introduzca un número de destinatario y desplácese hacia abajo.
3. Introduzca el texto del mensaje. ▶ Introducir texto

   Para enviarlo como un mensaje de texto, continúe con el paso 7.

   Para adjuntar multimedia, continúe con el paso 4.
4. Presione <**Opc.**> → **Añadir multimedia** y agregue un elemento.
5. Presione <**Opc.**> → **Avanzado** → **Añadir asunto**.
6. Introduzca un asunto.
7. Presione <**Opc.**> → **Enviar** para enviar el mensaje.

Enviar un correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Crear mensaje nuevo** → **Correo electrónico**.
2. Introduzca una dirección de correo electrónico y desplácese hacia abajo.
3. Introduzca un asunto y desplácese hacia abajo.
4. Introduzca el texto del correo electrónico.

5. Presione <**Opc.**> → **Adjuntar multimedia** y adjunte un archivo (si es necesario).
6. Presione <**Opc.**> → **Enviar** para enviar el mensaje.

Introducir texto

Al introducir texto, puede cambiar el modo de entrada de texto:

- Mantenga presionada [*] para cambiar entre los modos T9 y ABC.
- Presione [*] para cambiar entre minúsculas y mayúsculas o para cambiar al modo Numérico.
- Mantenga presionada [#] para cambiar al modo Símbolo.

Introduzca texto en uno de los siguientes modos:

Modo	Función
ABC	Presione una tecla alfanumérica correspondiente hasta que aparezca el carácter que desea en la pantalla.
T9	1. Presione las teclas alfanuméricas correspondientes para escribir una palabra completa. 2. Una vez que la palabra se visualice correctamente, presione [#] para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, pulse [0] para seleccionar una palabra alternativa.
Numérico	Presione una tecla alfanumérica correspondiente para introducir un número.
Símbolos	Presione una tecla alfanumérica correspondiente para introducir un símbolo.

Ver mensajes de texto o multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Mis mensajes** → **Buzón de entrada**.
2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

Ver un correo electrónico

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Mis mensajes** → **Buzón de entrada de correo electrónico**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Seleccione **Comprobar correo electrónico nuevo**.
4. Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
5. Si selecciona un encabezado, presione <**Opciones**> → **Recuperar** para ver el cuerpo del correo electrónico.

Adición y búsqueda de contactos

Aprenda los aspectos básicos acerca del uso de la función Agenda.

Añadir un nuevo contacto

1. En el modo Inactivo, introduzca un número de teléfono y presione <**Opciones**>.
2. Seleccione **Guardar** → una ubicación de memoria (teléfono o SIM) → **Nuevo**.
3. Seleccione un tipo de número (si es necesario).
4. Introduzca la información del contacto.
5. Presione <**Opciones**> → **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

Buscar un contacto

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos**.
2. Introduzca las primeras letras del nombre que desea buscar.
3. Seleccione el nombre del contacto de la lista de búsqueda.

Cuando encuentre un contacto, puede:

- Llamar al contacto al presionar [ ]
- Editar la información del contacto al presionar la tecla Confirmar

Uso de funciones básicas de la cámara

Aprenda los aspectos básicos para tomar y ver fotografías, y grabar y ver videos.

Capturar fotografías

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Apunte el lente hacia el objetivo y realice ajustes.
3. Pulse la tecla Confirmar para tomar una fotografía.
   La fotografía se guarda automáticamente.
4. Presione <**Atrás**> para tomar otra foto (paso 2).

Ver fotografías

En el modo Inactivo, seleccione **Multimedia** → **Imágenes** → **Mis fotos** → un archivo de fotografía

Grabar videos

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione [**1**] para cambiar al modo Grabación.
3. Apunte el lente hacia el objetivo y realice ajustes.
4. Presione la tecla Confirmar para iniciar la grabación.
5. Presione la tecla Confirmar o <▣> para detener la grabación.
   El video se guarda automáticamente.
6. Presione <↩> para grabar otro video (paso 3).

Ver videos

En el modo Inactivo, seleccione **Multimedia** → **Videos** → **Mis videos** → un archivo de video.

Reproducción de música

Aprenda cómo escuchar música mediante el reproductor de música o la radio FM.

Escuchar radio FM

1. Enchufe el auricular suministrado en la toma multifuncional del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Presione la tecla Confirmar para encender la radio FM.

4. Presione <**Sí**> para comenzar la sintonización automática.

   La radio busca y guarda automáticamente las estaciones disponibles.

   La primera vez que acceda a **Radio FM**, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

5. Desplácese hacia arriba o hacia abajo hasta una estación de radio.
6. Para apagar la radio FM, presione la tecla Confirmar.

Escuchar archivos de música

Comience por transferir archivos al teléfono o a la tarjeta de memoria:

- Descargue archivos desde la Web inalámbrica.▶ p. 32
- Descárguelos desde un PC con PC Studio de Samsung opcional. ▶ p. 39
- Recíbalos vía Bluetooth. ▶ p. 43
- Copie a la tarjeta de memoria. ▶ p. 40
- Sincronice con Windows Media Player 11. ▶ p. 39

Después de transferir archivos de música al teléfono o a la tarjeta de memoria:

1. En el modo Menú, seleccione **Música**.
2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Controle la reproducción con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Confirmar	Permite poner en pausa o reanudar la reproducción
▲/▼	Permite ajustar el volumen
Navegación	• Izquierda: permite reiniciar la reproducción; retroceder (presione en 3 segundos); retroceder en un archivo (mantenga presionada) • Derecha: permite avanzar; avanzar en un archivo (mantenga presionada) • Arriba: permite abrir la lista de reproducción • Abajo: permite detener la reproducción

Navegación por Wap

Aprenda a acceder a sus páginas web preferidas y a marcarlas como favoritos.

- Puede incurrir en gastos adicionales por acceder a la Web y descargar elementos multimedia.
- En menú Navegador puede llevar un nombre distinto según el proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Navegar por páginas web

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Navegación** → **Página de inicio**.
2. Navegue por las páginas web con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Navegación	Permite desplazarse hacia arriba o hacia abajo en una página web
Confirmar	Permite seleccionar un elemento
<Atrás>	Permite volver a la página anterior
<Opciones>	Permite acceder a una lista de opciones del explorador

Añadir a Favoritos sus páginas web preferidas

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Navegación** → **Favoritos**.
2. Presione <**Opciones**> → **Añadir Favorito**.
3. Escriba el título de una página y una dirección web (URL).
4. Presione la tecla Confirmar.

uso de funciones avanzadas

Aprenda cómo realizar operaciones avanzadas y usar las funciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de funciones avanzadas de llamada

Aprenda acerca de las capacidades adicionales de llamada del teléfono.

Ver y marcar llamadas perdidas

El teléfono mostrará en la pantalla las llamadas que pierda. Para marcar el número de una llamada perdida:

1. Presione <Ver>.
2. Desplácese hasta la llamada perdida que desea marcar.
3. Presione [ ] para marcar.

Llamar a un número marcado recientemente

1. En el modo Inactivo, presione [ ] para ver una lista de números recientes.
2. Desplácese hasta el número que desea y presione [ ] para marcarlo.

Poner en espera una llamada o recuperar una llamada en espera

Presione <**Espera**> para poner en espera una llamada o presione <**Recup.**> para recuperar una llamada en espera.

Marcar una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede marcar otro número durante una llamada:

1. Presione <**Espera**> para poner la primera llamada en espera.
2. Introduzca el segundo número que desea marcar y presione [ ].
3. Presione <**Cambiar**> para alternar entre las dos llamadas.
4. Para finalizar la llamada en espera, presione <**Opc.**> → **Finalizar** → **Llamada en espera**.
5. Para finalizar la llamada actual, presione [ ].

Contestar una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede contestar una segunda llamada entrante:

1. Presione [ ] para contestar la segunda llamada. La primera llamada se pone en espera automáticamente.
2. Presione <**Cambiar**> para alternar entre las llamadas.

Realizar una llamada múltiple (multiconferencia)

1. Llame al primer interlocutor que desee agregar a la llamada múltiple.
2. Mientras esté conectado con el primer interlocutor, llame al segundo interlocutor. El primer interlocutor se pone en espera automáticamente.
3. Cuando se conecte con el segundo interlocutor, presione <**Opc.**> → **Multiconferencia**.
4. Repita los pasos 2 y 3 para agregar más interlocutores (si es necesario).
5. Para finalizar la llamada múltiple, presione [ ].

Llamar a un número internacional

1. En el modo Inactivo, mantenga presionado [**0**] para insertar el carácter **+**.
2. Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número telefónico) y presione [ ] para marcar.

Llamar a un contacto de la agenda

Puede llamar a números directamente desde la agenda usando los contactos almacenados. ▶ p. 29

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos**.
2. Desplácese hasta el número que desea marcar y presione [ ] para marcar.

Uso de las funciones avanzadas de la agenda

Aprenda cómo crear su tarjeta de visita, configurar números de marcación rápida y crear grupos de contactos.

Crear su tarjeta de visita

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos**.
2. Presione <**Opciones**> → **Mi tarjeta de presentación**.
3. Escriba los detalles personales y presione <**Opciones**> → **Guardar**.

Puede enviar su tarjeta de visita al adjuntarla a un mensaje o correo electrónico o al transferirla por medio de la función inalámbrica Bluetooth.

Configurar números de marcación rápida

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos**.
2. Desplácese hasta un contacto para asignar a un número de marcación rápida.
3. Presione <**Opciones**> → **Añadir a marcación rápida**.
4. Seleccione un número (si es necesario).
5. Desplácese hasta un número que desee configurar y presione <**Añadir**>.

   El contacto se guarda en el número de marcación rápida.

Ahora puede llamar a este contacto desde el modo Inactivo al mantener presionado el número de marcación rápida que se asignó.

Crear un grupo de contactos

Al crear grupos de contactos, puede asignar a cada grupo nombres de grupo, melodías y fotografías de identificación de llamada o enviar mensajes y correos electrónicos a todo el grupo. Comience por crear un grupo:

1. En el modo Menú, seleccione **Contactos**.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Grupos**.
3. Presione <**Opciones**> → **Crear grupo**.
4. Introduzca un nombre de grupo y presione la tecla Confirmar.
5. Seleccione el nuevo grupo.
6. Presione <**Opciones**> → **Ajustes de grupos**.
7. Para configurar la imagen de identificación de llamada de la persona que llama, presione la tecla Confirmar → una categoría de imagen → una imagen.
8. Para configurar una melodía de grupo, desplácese hacia abajo y presione la tecla Confirmar → una categoría de melodía → una melodía.
9. Presione <**Opc.**> → **Guardar**.

Uso de funciones avanzadas de mensajería

Aprenda cómo crear plantillas y usarlas para crear nuevos mensajes.

Crear una plantilla multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Plantillas** → **Plantillas de mensajes multimedia**.
2. Presione <**Opciones**> → **Crear** para abrir una ventana de plantilla nueva.
3. Cree un mensaje multimedia, con un asunto y los archivos adjuntos que desee, para usarlo como su plantilla. ▶ p. 27
4. Presione <**Opc.**> → **Guardar en** → **Plantillas** para guardar la plantilla.

Insertar plantillas de texto en mensajes nuevos

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Crear mensaje nuevo** → un tipo de mensaje.
2. En el campo de texto, presione <**Opc.**> → **Insertar** → **Plantilla** → una plantilla.

Crear un mensaje desde una plantilla multimedia

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Plantillas** → **Plantillas de mensajes multimedia**.
2. Desplácese hasta la plantilla que desea y presione <**Opciones**> → **Editar**.
   La plantilla se abre como un nuevo mensaje multimedia.

Uso de las funciones avanzadas de la cámara

Aprenda cómo tomar fotografías en varios modos y cómo personalizar los ajustes de la cámara.

Tomar una serie de fotografías

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <☰> → **Modo de captura** → **Disparo múltiple**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Mantenga presionada la tecla Confirmar para tomar una serie de fotografías.

Tomar fotografías divididas

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <☰> → **Modo de captura** → **Foto mosaico**.
3. Seleccione un diseño de imagen.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Presione la tecla Confirmar para tomar fotografías para cada segmento.

Tomar fotografías con marcos decorativos

1. En el modo Menú, seleccione **Cámara** para activar la cámara.
2. Presione <☰> → **Marcos**.
3. Seleccione un marco y presione la tecla Confirmar.
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Presione la tecla Confirmar para tomar una fotografía con el marco.

Usar las opciones de la cámara

Antes de tomar una fotografía, presione <[MENU]> para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Modo de captura	Permite cambiar los modos de disparo
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Temporizador	Permite seleccionar el retraso de tiempo
Efectos	Permite aplicar efectos especiales
Marcos	Permite añadir un marco decorativo
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Modo de visor	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Accesos directos de cámara	Permite ver la información del acceso directo

Antes de grabar un video, presione <[MENU]> para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Temporizador	Permite seleccionar el retraso de tiempo
Efectos	Permite aplicar efectos especiales
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Grabación de audio	Permite encender y apagar el audio
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación
Modo de visor	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Accesos directos de videocámara	Permite ver la información del acceso directo

Uso de las funciones avanzadas de música

Aprenda cómo preparar archivos de música, crear listas de reproducción y almacenar estaciones de radio.

Copiar archivos de música por medio de Samsung PC Studio

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Samsung PC studio**.
2. Con un cable para datos de PC opcional, conecte la toma multifuncional del teléfono a un PC.
3. Ejecute Samsung PC Studio y copie archivos desde el PC al teléfono.

   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung PC Studio.

Sincronizar el teléfono con Windows Media Player

1. Inserte una tarjeta de memoria.
2. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Reproductor multimedia**.
3. Presione [ ] para volver al modo Inactivo.
4. Con un cable para datos de PC opcional, conecte la toma multifuncional del teléfono a un PC que tenga instalado Windows Media Player.

   Cuando esté conectado, en la PC aparecerá una ventana emergente.
5. Abrir Windows Media Player para sincronizar archivos de música.
6. Edite o escriba el nombre del teléfono en la ventana emergente (si es necesario).
7. Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.
8. Iniciar la sincronización.

Copiar archivos de música a una tarjeta de memoria

1. Inserte una tarjeta de memoria.
2. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Almacenamiento masivo**.
3. Presione [ ] para volver al modo Inactivo.
4. Con un cable para datos de PC opcional, conecte la toma multifuncional del teléfono a un PC.
   Cuando esté conectado, en la PC aparecerá una ventana emergente.
5. Abrir carpeta para ver archivos.
6. Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.

Crear una lista de reproducción

1. Inserte una tarjeta de memoria.
2. En el modo Menú, seleccione **Música** → **Listas de reproducción**.
3. Presione <**Opciones**> → **Crear lista de reproducción**.
4. Escriba un título para la nueva lista de reproducción y presione la tecla Confirmar.
5. Seleccione la nueva lista de reproducción.
6. Presione <**Opciones**> → **Añadir** → **Pistas**.
7. Seleccione los archivos que desea incluir y presione <**Añadir**>.

Personalizar los ajustes del reproductor de música

Aprenda cómo ajustar las configuraciones de reproducción y sonido del reproductor de música.

1. En el modo Menú, seleccione **Música**.
2. Presione <**Opciones**> → **Ajustes**.
3. Ajuste la configuración para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Modo de repetición	Permite cambiar el modo de repetición
Orden aleatorio	Permite activar el modo Aleatorio

Opción	Función
Reproducción en segundo plano	Permite configurar si quiere reproducir música en segundo plano cuando finaliza el reproductor de música
Efectos de sonido	Permite seleccionar el tipo de ecualizador predeterminado
Desactivar Música automáticamente	Permite configurar el temporizador cuando el reproductor de música se apaga automáticamente
Temas	Permite seleccionar un tipo de tema

4. Presione <**Guardar**>.

Grabar canciones de la radio FM

1. Enchufe el auricular suministrado en la toma multifuncional del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Presione la tecla Confirmar para iniciar la radio FM.
4. Presione <**Opc.**> → **Grabar** para comenzar a grabar.
5. Cuando haya terminado de grabar, presione la tecla Confirmar o <**Parar**>. El archivo de música se guardará en **Clips de Radio FM** (en el modo Menú, seleccione **Multimedia** → **Música**).

La función de grabación se ha desarrollado solo para la grabación de voz. La calidad de la grabación será muy inferior a la de un dispositivo digital.

Almacenar estaciones de radio automáticamente

1. Enchufe el auricular suministrado en la toma multifuncional del teléfono.
2. En el modo Menú, seleccione **Radio FM**.
3. Presione la tecla Confirmar para iniciar la radio FM.
4. Presione <**Opc.**> → **Sintonización automática**.
5. Presione <**Sí**> para confirmar (si es necesario). La radio busca y guarda automáticamente las estaciones disponibles.

uso de herramientas y aplicaciones

Aprenda cómo trabajar con las herramientas y aplicaciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de la función inalámbrica Bluetooth

Aprenda acerca de la capacidad del teléfono para conectarse a otros dispositivos inalámbricos para intercambiar datos y usar funciones manos libres.

Activar la función inalámbrica Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Presione <**Opciones**> → **Ajustes**.
3. Desplácese hacia abajo hasta **Activación**.
4. Desplácese a la izquierda o derecha a **Activado**.
5. Para permitir que otros dispositivos encuentren el teléfono, desplácese hacia abajo y después hacia la izquierda o hacia la derecha hasta **Activado**.
   Si seleccionó **Personalizado**, desplácese hacia abajo y configure la duración que su teléfono será visible.
6. Presione <**Guardar**>.

Buscar y vincular con otros dispositivos con tecnología Bluetooth

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth** → **Buscar nuevo dispositivo**.
2. Desplácese hasta un dispositivo y presione <**Selecc.**>.
3. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y presione <**OK**> (si es necesario).

   Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo código o acepta la conexión, se completa la vinculación.

Según el dispositivo que utilice, es posible que no deba introducir el PIN.

Enviar datos con la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione el archivo o elemento de una de las aplicaciones del teléfono que desee enviar.
2. Presione <**Opciones**> → **Enviar tarjeta de presentación mediante** o **Enviar mediante** → **Bluetooth** (cuando envíe datos de contacto, especifique los datos que desea enviar).

Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Introduzca el PIN de la función inalámbrica Bluetooth y presione <**OK**> (si es necesario).
2. Presione <**Sí**> para confirmar que desea recibir datos desde el dispositivo (si es necesario).

Usar el modo de SIM remota

En el modo de SIM remota puede hacer o contestar llamadas sólo con un kit manos libres para vehículo Bluetooth conectado por medio de la tarjeta SIM en el teléfono.

Para activar el modo de SIM remota:

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Presione <**Opciones**> → **Ajustes**.

3. Desplácese hacia abajo hasta **Modo SIM remota**.
4. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Activado**.
5. Presione <**Guardar**>.

Para usar el modo de SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un kit manos libres para vehículo Bluetooth.

El kit manos libres para vehículo Bluetooth debe estar autorizado. Para autorizarlo, presione <**Opciones**> → **Autorizar dispositivo**.

Activación y envío de un mensaje de emergencia

Cuando tenga una emergencia, puede enviar un mensaje de emergencia para solicitar ayuda.

1. En el modo Menú, seleccione **Neo Mensajeria** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Activado**.
3. Desplácese hacia abajo y presione la tecla Confirmar para abrir la lista de destinatarios.
4. Presione la tecla Confirmar para abrir la lista de contactos.
5. Desplácese hasta un contacto y presione la tecla Confirmar.
6. Seleccione un número (si es necesario).
7. Cuando termine de seleccionar los contactos, presione <**Opc.**> → **Añadir** para volver a la lista de destinatarios.
8. Presione la tecla Confirmar para guardar los destinatarios.
9. Desplácese hacia abajo y configure la cantidad de veces que desea repetir el mensaje de emergencia.
10. Presione <**Guardar**> → <**Sí**>.

Para enviar un mensaje de emergencia, se deben bloquear las teclas. Presione [▲/▼] cuatro veces.

Cuando envía un mensaje de emergencia, todas las funciones del teléfono se suspenden hasta que presiona [ ].

Activación del rastreador móvil

Cuando alguien inserta una tarjeta SIM nueva en el teléfono, el rastreador móvil enviará el número de contacto automáticamente a dos destinatarios para ayudarle a encontrar y recuperar el teléfono.

Para activar el rastreador móvil:

1. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Rastreador móvil**.
2. Introduzca su contraseña y presione <**OK**>.
3. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Activado**.
4. Desplácese hacia abajo y presione la tecla Confirmar para abrir la lista de destinatarios.
5. Presione la tecla Confirmar para abrir la lista de contactos.
6. Desplácese hasta un contacto y presione la tecla Confirmar.
7. Seleccione un número (si es necesario).
8. Cuando termine de seleccionar los contactos, presione <**Opc.**> → **Añadir** para volver a la lista de destinatarios.
9. Presione la tecla Confirmar para guardar los destinatarios.
10. Desplácese hacia abajo e introduzca el nombre del remitente.
11. Presione la tecla Confirmar → <**Aceptar**>.

Grabación y reproducción de notas de voz

Aprenda a usar la grabadora de voz del teléfono.

Grabar una nota de voz

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Grabador de voz**.
2. Presione la tecla Confirmar para iniciar la grabación.
3. Diga la nota al micrófono.
4. Cuando termine de hablar, presione la tecla de navegación hacia abajo.

Reproducir una nota de voz

1. Desde la pantalla de la grabadora de voz, presione <**Opciones**> → **Ir a Mis notas de voz**.
2. Seleccione un archivo.
3. Controle la reproducción con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Confirmar	Permite poner en pausa o reanudar la reproducción
▲/▼	Permite ajustar el volumen
Navegación	• Izquierda: permite retroceder en un archivo • Derecha: permite adelantar en un archivo • Abajo: permite detener la reproducción

Editar imágenes

Aprenda cómo editar imágenes y aplicar efectos divertidos.

Aplicar efectos a las imágenes

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Presione <**Opciones**> → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Tomar foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.
4. Presione <**Cargar**>.
5. Seleccione <**Opciones**> → **Efectos** → una opción de efecto (filtro, estilo, deformar o borroso parcial).
6. Seleccione una variación del efecto que desea aplicar y presione <**Hecho**>. Para algunos efectos, debe ajustar el nivel.

   Para aplicar un efecto de borrosidad en una zona específica de una imagen, mueva o cambie el tamaño del rectángulo y presione la tecla Confirmar.

7. Cuando termine de aplicar los efectos, presione <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
8. Introduzca un nuevo nombre de archivo para la imagen y presione la tecla Confirmar.

Ajustar una imagen

1. Abra la imagen que editará. Consulte los pasos 1 a 4 de "Aplicar efectos a las imágenes".
2. Presione <**Opciones**> → **Ajustar** → una opción de ajuste (brillo, contraste o color).
   Para ajustar la imagen automáticamente, seleccione **Nivel automático**.
3. Ajuste la imagen como desee y presione <**Hecho**>.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 7 y 8 de "Aplicar efectos a las imágenes".

Transformar una imagen

1. Abra la imagen que editará. Consulte los pasos 1 a 4 de "Aplicar efectos a las imágenes".
2. Presione <**Opciones**> → **Transformar** → **Ajustar tamaño**, **Rotar** o **Girar**.
3. Rote o voltee la imagen como desee y presione <**Hecho**>.
   Para cambiar el tamaño de la imagen, seleccione un tamaño → <**Sí**>.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 7 y 8 de "Aplicar efectos a las imágenes".

Recortar una imagen

1. Abra la imagen que editará. Consulte los pasos 1 a 4 de "Aplicar efectos a las imágenes".
2. Presione <**Opciones**> → **Recortar**.
3. Mueva el rectángulo sobre el área que desea recortar y presione la tecla Confirmar.
   Para cambiar el tamaño o la forma del rectángulo, presione <**Opciones**> → **Ajustar tamaño** o **Forma**.
4. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 7 y 8 de "Aplicar efectos a las imágenes".

Insertar una función visual

1. Abra la imagen que editará. Consulte los pasos 1 a 4 de “Aplicar efectos a las imágenes”.
2. Presione <**Opciones**> → **Insertar** → una función visual (marcos, imagen, clipart, emoticón o texto).
3. Seleccione una función visual o introduzca texto.
4. Mueva la imagen añadida (si es necesario).
   Para cambiar el tamaño o rotar la imagen añadida, presione <**Opciones**> → **Ajustar tamaño** o **Rotar**.
5. Presione <**Hecho**> o <**Opciones**> → **Hecho**.
6. Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos 7 y 8 de “Aplicar efectos a las imágenes”.

Uso de juegos y aplicaciones Java

Aprenda cómo usar juegos y aplicaciones patrocinados por la galardonada tecnología Java.

Según el software del teléfono, la descarga de archivos Java puede no ser compatible.

Utilizar juegos

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Juegos y más**.
2. Seleccione un juego de la lista y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Los juegos disponibles pueden variar, según el proveedor de servicios o la región. Los controles y opciones de juegos pueden variar.

Abrir aplicaciones

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Juegos y más** → una aplicación.
2. Presione <**Opciones**> para acceder a una lista de diversas opciones y configuraciones para la aplicación.

Visualización de relojes mundiales

Aprenda cómo ver la hora en otra región y cómo configurar relojes mundiales para que aparezcan en la pantalla.

Ver un reloj mundial

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Reloj mundial**.
2. Desplácese hasta el reloj central.
3. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta una zona horaria.
4. Desplácese hasta el reloj inferior.
5. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta una zona horaria.
6. Presione la tecla Confirmar para guardar el reloj mundial.

Para configurar el horario de verano, presione <**Opciones**> → **Aplicar horario de verano** → zonas horarias.

Añadir un reloj mundial a la pantalla

En el modo de pantalla de reloj dual, puede ver relojes con dos zonas horarias distintas en la pantalla.

Una vez guardados los relojes mundiales:

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Reloj mundial**.
2. Desplácese hasta el reloj mundial que desea agregar y presione <**Opciones**> → **Seleccionar como segundo reloj**.
3. Presione <**Canc.**> → <**Atrás**>.
4. En el modo Menú, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Pantalla de inicio**.
5. Desplácese hasta **Reloj** y presione la tecla Confirmar.
6. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Dual** y presione <**Guardar**>.
7. Presione <**Guardar**>.

Configuración y uso de alarmas

Aprenda cómo configurar y controlar alarmas para eventos importantes.

Configurar una nueva alarma

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Desplácese hasta una ubicación de alarma vacía y presione la tecla Confirmar.
3. Configure los detalles de la alarma.
   Puede configurar la radio FM o un sonido para el tono de alarma.
4. Presione <**Guardar**> o presione <**Opc.**> → **Guardar**.

Si el teléfono está apagado, la función de activación automática lo configura para que se encienda automáticamente y para que active la alarma a la hora designada.

Detener una alarma

Cuando se active la alarma:

- Presione <**OK**> o la tecla Confirmar para detener una alarma sin repetirla.
- Presione <**OK**> o la tecla Confirmar para detener la alarma con repetición, o presione <**Repetir**> para silenciar la alarma durante el período de repetición.

Desactivar una alarma

1. En el modo Menú, seleccione **Alarmas**.
2. Desplácese hasta la alarma que desea desactivar y presione la tecla Confirmar.
3. Desplácese hacia abajo (si es necesario).
4. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta **Desactivado**.
5. Presione <**Guardar**>.

Uso de la calculadora

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Calculadora**.
2. Use las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.

Convertir monedas o medidas

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Convertidor** → un tipo de conversión.
2. Introduzca las monedas o las medidas y las unidades en los campos correspondientes.

Configurar Temporizador

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Temporizador**.
2. Presione <**Fijar**>.
3. Introduzca el tiempo para la cuenta regresiva y presione <**OK**>.
4. Presione la tecla Confirmar para iniciar o poner en pausa la cuenta regresiva.
5. Cuando el temporizador haya acabado, presione <**OK**> para detener la alerta.

Uso del cronómetro

1. En el modo Menú, seleccione **Aplicaciones** → **Cronómetro**.
2. Presione la tecla Confirmar para comenzar y grabar tiempos de vueltas.
3. Cuando haya terminado, presione <**Parar**>.
4. Presione <**Reinic.**> para borrar los tiempos grabados.

Creación de tareas nuevas

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Tareas**.
2. Presione <**Crear**>.
3. Introduzca los detalles de la tarea.
4. Presione <**Guardar**> o presione <**Opciones**> → **Guardar**.

Creación de notas de texto

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Notas**.
2. Presione <**Crear**>.
3. Escriba el texto de la nota.
4. Presione la tecla Confirmar.

Administración del calendario

Aprenda cómo cambiar la vista del calendario y crear eventos.

Cambiar la vista de calendario

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Calendario**.
2. Presione <**Opciones**> → **Ver por** → **Día**, **Semana** o **Mes**.

Crear un evento

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Calendario**.
2. Presione <**Opciones**> → **Crear** → un tipo de evento.
3. Introduzca los detalles del evento según sea necesario.
4. Presione <**Guardar**> o presione <**Opciones**> → **Guardar**.

Ver eventos

Para ver eventos de una fecha específica:

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Calendario**.
2. Seleccione una fecha en el calendario.
3. Seleccione un evento para ver sus detalles.

Para ver los eventos según el tipo de evento:

1. En el modo Menú, seleccione **Organizador** → **Calendario**.
2. Presione <**Opciones**> → **Lista de acontecimientos** → un tipo de evento.
3. Seleccione un evento para ver sus detalles.

solución de problemas

Si tiene problemas con el teléfono móvil, pruebe estos procedimientos de solución de problemas antes de comunicarse con un profesional de servicio.

Mientras usa el teléfono, pueden aparecer los siguientes mensajes:

Mensaje	Solución:
Inserte SIM	Asegúrese de que la tarjeta SIM esté instalada correctamente.
Bloqueo de teléfono	Cuando la función de bloqueo del teléfono está activada, debe ingresar la contraseña que configuró para el teléfono.
Introducir PIN	Cuando usa el teléfono por primera vez o cuando se ha activado el requisito de PIN, debe ingresar el PIN suministrado con la tarjeta SIM. Puede desactivar esta función con el menú **Bloqueo de PIN**.
Introducir PIN2	Cuando accede a un menú que requiera el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado en la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, contáctese con el proveedor de servicios.

Mensaje	Solución:
Escriba PUK	La tarjeta SIM está bloqueada, generalmente como resultado del ingreso de un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe ingresar el PUK entregado por su proveedor de servicio.

El teléfono muestra “Servicio no disponible” o “No realizado”.

- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

Usted ingresa un número, pero la llamada no se establece.

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar: [▬].
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico.

Otra persona que llama no se puede comunicar con usted.

- Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número telefónico.

El llamante no escucha lo que usted habla.

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté correctamente conectado.

El teléfono emite un pitido y el icono de la batería destella.

La batería tiene poca carga. Recargue o reemplace la batería para continuar usando el teléfono.

La calidad de audio de la llamada es baja.

- Asegúrese de que no está bloqueando la antena interna del teléfono.
- Cuando esté en áreas con señales débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área e intente nuevamente.

Usted selecciona un contacto para llamar, pero la llamada no se establece.

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a ingresar y guardar el número.

La batería no carga correctamente o a veces el teléfono se apaga.

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos dorados con un paño limpio y suave e intente cargar la batería nuevamente.
- Si la batería ya no se carga completamente, deséchela y reemplácela por una nueva.

El teléfono tiene una temperatura alta al tacto.

Cuando usa varias aplicaciones a la vez, el teléfono requiere más energía y puede calentarse.

Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del teléfono.